

PREVERJANJE ZNANJA- v zvezek zapisuj le rešitve. Ni ti potrebno vsega prepisovati.

1. Natančno obrazloži pojme!

Žužkocvetke _____

Venčni listi _____

Oprašitev _____

2. Poimenuj dele mikroskopa.

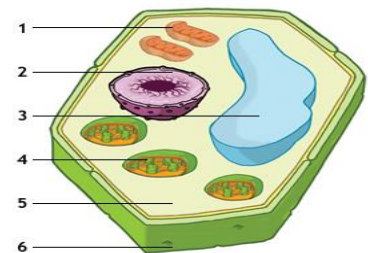


3. a) Poimenuj označene dele celice !

1 _____ 4 _____

2 _____ 5 _____

3 _____ 6 _____



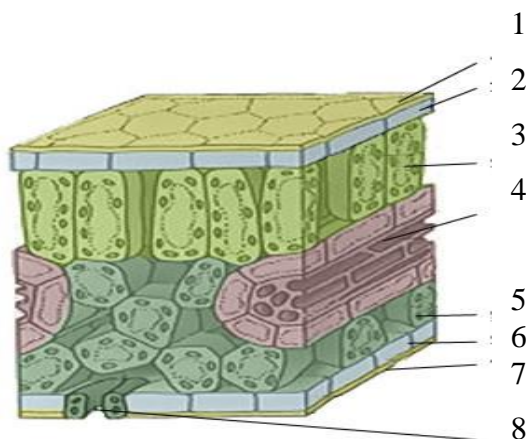
b) Ali je na sliki rastlinska ali živalska celica ?

4. Preberi trditve in ustrezno označi (P pravilno, N-napačno).

- a) Korenina srka vodo s koreninskimi laski. _____
- b) Pelod nastaja v pestiču. _____
- c) Celično dihanje poteka v celičnem organelu mitohondriju. _____
- d) Cvetovi s samimi pestiči so ženski cvetovi. _____
- e) Rastline pri fotosintezi naredijo sladkor in ogljikov dioksid _____
- f) Plod sestavlja seme in o semenje _____
- g) Jodovica obarva škrob oranžno. _____
- h) Alge spadajo v skupino brstnic . _____

5. Vijolici smo odtrgali list s stblom in ga postavili v vodo. Čez nekaj časa so se razvile nadomestne koreninice. List smo nato posadili v zemljo iz katerega je zrasla nova rastlina. Kako imenujemo takšen način razmnoževanja?

6. Poimenuj dele na spodnji sliki, izbiraj med : lista reža, zgornja povrhnjica, spodnja povrhnjica, stebričasto tkivo, gobasto tkivo, voskasta prevleka, listna žila



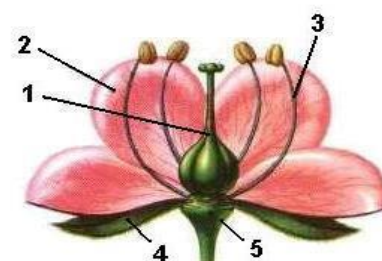
b) Kje se nahajajo listne reže pri kopenskih rastlinah in kje pri vodnih (plavajoči listi)?

7. a) Poimenuj označene dele cveta.

1. _____ 4. _____

2. _____ 5. _____

3. _____



b) Kaj vsebuje pelod-cvetni prah? _____

c) Kje v cvetu pride do oploditve ? _____

č) Ali je rastlina s takšnim cvetom vetrocvetka ali žužkocvetka ?

8. Dobro si oglej sliko in odgovori na vprašanja.

a) Ali ima rastlina cvet ali socvetje ? _____

b) Kako ima razporejene žile v listih ? _____

c) Ali je rastlina enokaličnica ali dvokaličnica ?

d) Ali spada med brstnice ali steljčnice ?

e) Kakšna je rastlina glede na način opraševanja ?

f) Nariši prečni prerez njenega stebela.

